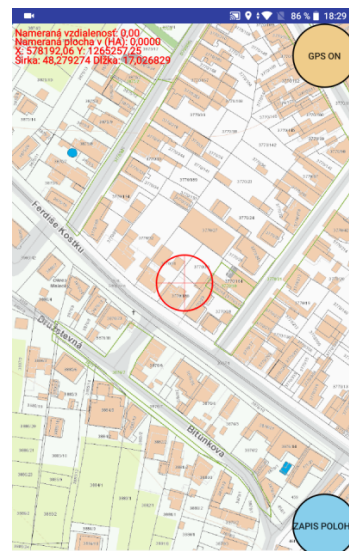


Geotab GT810 a GT810 RTK tablet

RTK Android odolný tablet s 5G internetom



Stav GNSS	
KVALITA	POLOHA
Poloha + RTK fixováno	
Přesnost polohy	0.012m
Přesnost výšky	0.017m
6 GPS	GALILEO 7
6 GLONASS	SBAS 0
0 BEIDOU	USED 12
HDOP	0.50 Vynikající
VDOP	0.74 Vynikající
PDOP	0.89 Vynikající
Časové korekce	1 vt.



- **Najlepšie ceny na trhu**
- **Geotab GT810 RTK 1408 kanálov**, 3 frekvencie, GPS+Glonass+Galileo+BeiDou
- Podpora 5G mobilných sietí
- Podpora SKPOS a slovenských súradnicových systémov JTSK, JTSK03, Bpv
- Malé rozmery a nízka hmotnosť iba 590g až 710g
- cm RTK môžete používať s akýmkoľvek Android softvérom z Google Play obchodu
- Softvér pre geodetov, GIS, správcov sietí, mestá a obce, polícia, lesníci a pod.
- **RTK presnosť polohová 10mm+10ppm, výšková 15mm+1ppm**
- **Rýchla a stabilná RTK fixácia s SKPOS**

Technická špecifikácia

Systém	
Operačný systém	Android™ 12 GMS certifikovaný
CPU	Qualcomm SDM4350
RAM	6 GB
ROM	128 GB
Pamäť	Micro SD karta, do 128 GB
GNSS presnosť ⁽¹⁾	
Model GT810	Auto 3-5, SBAS 1-3m
Satelity	GPS, GLONASS, Galileo, Beidou
Model GT810 RTK	1408 kanálov, RTK horiz. 10mm+1ppm
Satelity	L1/L2/L3: GPS, Glonass, Galileo, BeiDou
Displej	
Uhlopriečka	8"
Rozlíšenie	1920 x1200
Svietivosť	500 NITS viditeľný na slnku
Dotykový displej	Kapacitný, mód rukavice a vlhké ruky
Obrazovka	IPS displej, Corning® Gorilla® Glass
Klávesy	Zap/Vyp, hlasitosť +/-, F1,F2
Fotoaparát	
Predný	5 MP
Zadný	13 MP
Blesk	Integrovaný
Rozmery a odolnosť	
Odolnosť voda/prach	IP67
Náraz	1.2 m pád na betón
Vlhkosť	95% nekondenzujúca vlhkosť
Rozmery	235 mm x 145 mm x 13 mm hrúbka iba 13mm
Váha	590g / RTK model 710g s batériou
Teplota	Pracovná: -20°C až + 60°C Skladovacia: -30°C až + 70°C

Komunikácia	
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n, 2.4GHz/5GHz, WiFi6-Ready
Bluetooth	Bluetooth™ 5.1
Rozhranie	USB-C, OTG, UART, I2C, GPIO
Dátové služby (2x SIM karta, interný 5G modem)	GSM: 850/900/1800/1900 WCDMA: B1/B2/B5/B8 4G LTE: Band1/2/3/4/5/7/8/17/20/28/38-41 5G: N41/N78/79
Batéria ⁽²⁾	
Li-ion batéria	8000 mAh (vymeniteľná)
Volty	5V, 2A
Výdrž batérie	13 hodín
Doba nabíjania	5.5 hodín, rýchle nabíjanie QC3.0
Interné senzory	
NFC, G-senzor, svetelný senzor, E-kompas, gyroskop, 2D sken. vol.	

*Špecifikácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

*Android™, Google Play a ďalšie značky sú ochranné známky spoločnosti Google LLC.

*Bluetooth® je ochranná známka vlastnená spoločnosťou Bluetooth SIG, Inc.

(1) Presnosť merania, spoľahlivosť a čas inicializácie závisia od rôznych faktorov, vrátane počtu satelitov, času merania, atmosférických podmienok, viaccestného šírenia signálu atď. Uvedené údaje predpokladajú normálne až priaznivé podmienky.

(2) Výdrž batérie závisí od faktorov, ako sú teplota prostredia, jas displeja, zaťaženie procesora.

Geotab GT810 RTK Android odolný tablet môžete používať s malou špirálovou GNSS anténou alebo veľkou GNSS anténou na výtyčke.



Servis

Servis prístrojov priamo vo firme VILLA s.r.o.

Spokojný zákazník - to je náš CIEL.

Prístroje predávame a servisujeme viac ako 15 rokov.

Zadarmo si vyskúšajte prístroj a potom sa rozhodnite, či ho kúpite. Vyskúšate si veľmi rýchle a stabilné meranie aj v ťažkých podmienkach.



VILLA s.r.o.

www.villa.sk

0905 661256

Výhradný distribútor FOIF, South pre SR, distribútor GEOMAX pre SR

email: villa@villa.sk

VILLA s.r.o.

Ferdiša Kostku 56/24, 90031 Stupava

GPS súradnice: 48.2791, 17.0267